

ALQUERFEED® Antitox

Toxinkötő



PATENTED

Alacsony dózis! 0,5 kg/tonna

SZÉLES SPEKTRUM: AZ ÖSSZES MIKOTOXINRA HAT

HATÉKONY AZ EMÉSZTŐRENDSZER KÜLÖNBÖZŐ PH ÉRTÉKEI MELLETT IS

NEM KÖT LE VITAMINOKAT VAGY AMINOSAVAKAT

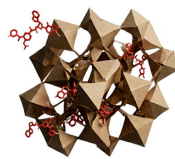
REZISZTENS A PELLETELÁSRA ÉS EXTRUDÁLÁSRA

A SZILIKOGLICIDOL

MOLEKULA A BIOVET S.A.
KUTATÁS-FEJLESZTÉSI
EREDMÉNYEI RÉVÉN
SZABADALMAZTATOTT
TERMÉK 1988 ÓTA

AZ ELSŐ
VILÁGSZABADALOM
TOXINKÖTŐRE

SZILIKÁTOK

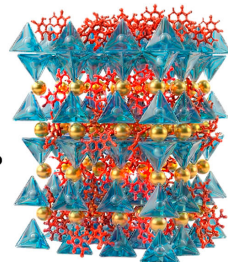


Toxinkötő

SiO₄

Ions (Na, Ca, Al)

HŐKEZELÉS + IONCSERE



A SZILIKOGLICIDOL

A SZILIKOGLICIDOL
FEJLESZTÉSI FOLYAMATA

MAGAS MINIMUM ABSZORPCIÓS SZINT GARANTÁLVA

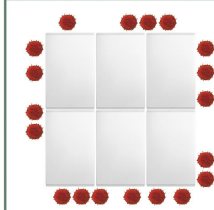
Aflatoxin B1 > 97.3%
Aflatoxin B2 > 91.5%
Fumonisin B1 > 80%
Ochratoxin A > 82.9%
Zearalenone > 74.2%
T2 toxin > 72.8%
DON > 84.5%
Oosporin > 99%

In vitro eredmények (független laborok és egyetemek)

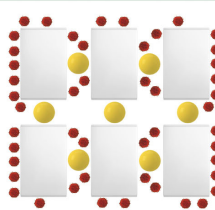
MINDEN ÁLLATFAJNAK AJÁNLHATÓ

Az Alquerfeed Antitox egy toxinkötő anyag, amely a Szilikoglicidol® nevű molekulából áll, és a Biovet S.A. K+F részlege fejlesztett ki egy speciális eljárással, ami hőkezelést és ioncserét alkalmaz.

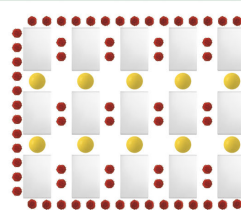
TERMÉSZETES SZILIKÁT



MAGAS HŐMÉRSÉKLET
+IONCSERE



SZILIKOGLICIDOL



SiO₄ (Toxinkötő)

Mikotoxinok

Ionok (Na, Ca, Al és mások)



Biovet, S.A. | Calle Luxemburg, 25 - Polígono Industrial, AAPP 15 CP
43120 - Constantí (Tarragona) Spain - Teléfono: +34 977 296 304
biovet@biovet-alquermes.com | www.biovet-alquermes.com



FAMI Qs



Magyarországon forgalmazza:
Decart Pannonia Kft.
2030 Érd, Kövező u. 11.
+36 30 685 0502
www.decartpannonia.hu

ALQUERFEED® Antitox

Toxinkötő



PATENTED

Alacsony dózis! 0,5 kg/tonna

**Az Alquerfeed Antitox-szal
kezelt takarmányt fogyasztó
minden 1.000.000 brojler:**



+10 tonna hús



**-18 tonnával
kevesebb
takarmány**



A mikotoxinok másodlagos metabolitok, amelyek a gombák anyagcseréjéből származnak, és nagy gyakorisággal előfordulnak a takarmányban és a gabonaféle alapanyagokban.

A toxinok és gombák jelenléte a takarmányban negatívan hat az állatok egészségére és fejlődésére. Már alacsony dózisú toxin szennyeződés esetén is:

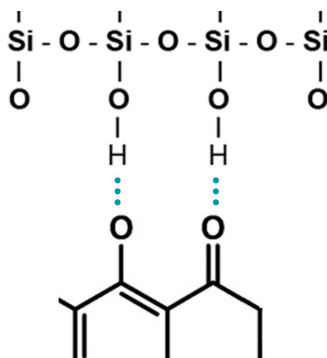
- Takarmány visszautasítása és/vagy csökkenő fogyasztása
- Csökkenő eredmények és hatékonyság
- Immunszuppresszió
- Nagyobb hajlam a másodlagos fertőzésekre
- Növekvő elhullás

A takarmányok gyakran többféle toxinnal is szennyezettek, amik szinergens hatást fejtenek ki, növelve ezzel a határérték alatti kontrollmérések

HATÁSMECHANIZMUS

A Szilikoglicidol és a mikotoxinok között létrejövő hidrogén kötések nagyon erősek.

- Ezek a hidrogén kötések biztosítják, hogy a mikotoxinok lekötvén maradnak az emésztő rendszerben is.
- Ennek a mechanizmusnak köszönhetően a termék teljes védelmet biztosít.



← Szilikoglicidol

← Hidrogén kötés a szilikát atom és a mikotoxin között

← Mikotoxin